

Railway and track worker (Bahn- und GleisarbeiterIn)

Im BIS anzeigen



Main activities (Haupttätigkeiten)

Railway and track workers carry out maintenance and repair work on the railway systems and facilities (e.g. maintenance work on the track structure and the signal, barrier and interlocking systems). They are also involved in the maintenance and repair of electrical systems (e.g. in the superstructure). Other areas of application are shunting (putting together of freight and passenger trains from individual wagons), operating the switches and putting in brake shoes to prevent the wagons from rolling. The cleaning of the station area and the trains can also be part of the duties of railway and track workers.

Bahn- und GleisarbeiterInnen führen Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten an den Bahnanlagen und -einrichtungen durch (z.B. Erhaltungsarbeiten am Gleiskörper und den Signal-, Schranken- und Stellwerksanlagen). Zudem wirken sie bei der Wartung und Reparatur der elektrischen Anlagen mit (z.B. im Oberbau). Weitere Einsatzgebiete sind der Verschub (Zusammenstellung von Güter- und Reisezügen aus Einzelwaggons), die Bedienung der Weichen und das Legen von Hemmschuhen, um das Abrollen der Waggons zu verhindern. Auch die Reinigung des Bahnhofsgeländes und der Züge kann zu den Aufgaben von Bahn- und GleisarbeiterInnen gehören.

Income (Einkommen)

Railway and track worker earn from 2.900 to 3.200 euros gross per month (Bahn- und GleisarbeiterInnen verdienen ab 2.900 bis 3.200 Euro brutto pro Monat).

Das Einstiegseinkommen kann aufgrund von Zulagen höher sein.

Depending on the level of qualification, the starting salary can also be higher (Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen):


- Job with in-company training : 2.900 to 3.060 euros gross (Beruf mit betrieblicher Ausbildung: 2.900 bis 3.060 Euro brutto)
- Job with apprenticeship training : 2.920 to 3.200 euros gross (Beruf mit Lehrausbildung: 2.920 bis 3.200 Euro brutto)

Employment opportunities (Beschäftigungsmöglichkeiten)

There are employment opportunities at ÖBB (Austrian Federal Railways) and private railways.

Beschäftigungsmöglichkeiten bestehen bei den ÖBB (Österreichische Bundes-Bahnen) und bei Privatbahnen.

Current vacancies (Aktuelle Stellenangebote)

.... in the AMS online job placement service (eJob-Room): (.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room):) **34**  to the AMS eJob Room (zum AMS-eJob-Room)

Professional skills requested in advertisements (In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen)

- Willingness to work shifts (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Carrying out the locomotive test (Durchführung der Triebfahrzeugprüfung)
- Execution of shunting work (Durchführung von Verschubarbeiten)
- Track work (Gleisarbeiten)
- Coupling of wagons (Kuppeln von Waggons)

- Loading activity (Ladetätigkeit)
- Night duty (Nachtdienst)
- Security awareness (Sicherheitsbewusstsein)
- Securing wagons (Sicherung von Waggons)
- Setting points (Stellen von Weichen)
- Car and train data acquisition (Wagen- und Zugdatenerfassung)
- Maintenance of railway safety systems (Wartung von Eisenbahnsicherungsanlagen)
- Train preparation (Zugvorbereitung)

Further professional skills **(Weitere berufliche Kompetenzen)**

Basic professional skills **(Berufliche Basiskompetenzen)**

- Railway plant construction (Eisenbahnanlagenbau)
- Track work (Gleisarbeiten)

Technical professional skills **(Fachliche berufliche Kompetenzen)**

- Working with devices, machines and systems (Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen)
 - Technical monitoring of machines and systems (Technische Überwachung von Maschinen und Anlagen)
- Working with plans, sketches and models (Arbeit mit Plänen, Skizzen und Modellen)
 - Work with plans (Arbeit mit Plänen) (z. B. Working with track and switch plans (Arbeit mit Gleis- und Weichenplänen), Working with turnout plans (Arbeit mit Weichenplänen), Working with standard drawings (Arbeit mit Regelzeichnungen), BOM creation (Stücklistenerstellung))
- Construction management skills (Bauabwicklungskennntnisse)
 - Building supervision (Bauaufsicht) (z. B. Filling out measurement sheets (Ausfüllen von Aufmaßblättern))
- Building construction knowledge (Bauerrichtungskennntnisse)
 - Civil engineering (Tiefbau) (z. B. Cable tie construction (Kabeltiefbau), Track production (Oberbauherstellung), Laying of tracks (Verlegung von Gleisen), Laying of points (Verlegung von Weichen), Production of protective layers in track construction (Herstellung von Schutzschichten im Gleisbau), Inspection of track systems (Prüfung von Gleisanlagen), Elimination of interference from track systems (Entstörung von Gleisanlagen), Maintenance of track systems (Wartung von Gleisanlagen))
 - Walls (Mauern) (z. B. Manufacture of mortar and concrete mixes (Herstellung von Mörtel und Betonmischungen))
- Quality management knowledge (Qualitätsmanagement-Kennntnisse)
 - Preparation of test reports (quality management knowledge) (Erstellung von Prüfberichten (Qualitätsmanagement-Kennntnisse)) (z. B. Completing checklists (Ausfüllen von Prüfblättern))
- Cleaning skills (Reinigungskennntnisse)
 - Industrial cleaning (Industriereinigung) (z. B. Machine and plant cleaning (Maschinen- und Anlagenreinigung))
- Safety engineering knowledge (Sicherheitstechnik-Kennntnisse)
- Transport handling knowledge (Transportabwicklungskennntnisse)
 - Loading activity (Ladetätigkeit)
 - Rail transport (Schienenverkehr) (z. B. Turnout service (Weichendienst), Securing wagons (Sicherung von Waggons), Control of safety regulations in rail operations (Kontrolle der Sicherheitsbestimmungen im Bahnbetrieb), Coupling of wagons (Kuppeln von Waggons), Shunting processing (Verschubabwicklung), Adjustment of brake weights (Einstellung von Bremsgewichten), Train preparation (Zugvorbereitung), Operation of railway signal systems (Bedienung von Bahnsignalanlagen), Supervision of shunting operations (Überwachung von Verschubarbeiten), Equipping locomotives (Ausrüstung der Triebfahrzeuge), Operation of turntables (Bedienung von Drehscheiben), Operation of transfer platforms (Bedienung von

Schiebebühnen), Operation of hall gates (Bedienung von Hallentoren), Operation of locking shoes (Bedienung von Sperrschuhen), Carrying out brake tests (Durchführung von Bremsproben), Carrying out the locomotive test (Durchführung der Triebfahrzeugprüfung), carriages (Wagenreihung), Operation of railway safety systems (Bedienung von Bahnsicherungsanlagen), Execution of shunting work (Durchführung von Verscharbeiten))

- Accident prevention and workplace safety knowledge (Unfallschutz- und Arbeitsplatzsicherheitskenntnisse)
 - Safety regulations (Sicherheitsvorschriften) (z. B. Compliance with safety regulations (Einhaltung von Sicherheitsvorschriften))
- Knowledge of traffic engineering (Verkehrstechnik-Kenntnisse)
 - Railway technology (Eisenbahntechnik) (z. B. Railway telecommunications technology (Eisenbahntelekommunikationstechnik), Maintenance of railway facilities (Wartung von Bahnanlagen), Railway Grounding (Bahnerdung), Rail technology (Schienentechnik), Repair of railway safety systems (Reparatur von Eisenbahnsicherungsanlagen), Maintenance of railway safety systems (Wartung von Eisenbahnsicherungsanlagen), Setting points (Stellen von Weichen), Signal box technology (Stellwerkstechnik), Station technology (Bahnhofstechnik))
- Surveying knowledge (Vermessungstechnik-Kenntnisse)
 - Surveying (Vermessungswesen) (z. B. Setting up batter boards (Aufstellen von Schnurgerüsten))

General professional skills

(Überfachliche berufliche Kompetenzen)

- Craftsmanship (Handwerkliches Geschick)
- Physical resilience (Körperliche Belastbarkeit)
 - Physical strength (Körperkraft)
 - Physical endurance (Körperliche Ausdauer)
- Willingness to learn (Lernbereitschaft)
 - Willingness to train (Bereitschaft zur Ausbildung)
- Technical understanding (Technisches Verständnis)
- Reliability (Zuverlässigkeit)

Digital skills according to DigComp

(Digitale Kompetenzen nach DigComp)

1 Basic		2 Independent		3 Advanced		4 Highly specialized	
Description: Bahn- und GleisarbeiterInnen sind vor allem in der Lage, alltägliche und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation zu nutzen und berufsspezifische digitale Geräte zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.							

Detailed information on the digital skills (Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen)

Area of competence	Skill level(s) from ... to ...								Description
0 - Basics, access and digital understanding	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte in alltäglichen Situationen bedienen und anwenden.
1 - Handling information and data	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen können standardisierte arbeitsrelevante Daten und Informationen mit betriebsüblichen Mitteln abrufen und nutzen.
2 - Communication, interaction and collaboration	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte in komplexen Arbeitssituationen zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation einsetzen.
3 - Creation, production and publication	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen können standardisierte digitale Informationen und Daten in bestehende digitale Anwendungen einpflegen.
4 - Security and sustainable use of resources	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die grundlegenden betrieblichen Regeln und halten sie ein.
5 - Problem solving, innovation and continued learning	1	2	3	4	5	6	7	8	Bahn- und GleisarbeiterInnen erkennen technische Probleme und können alltägliche Probleme selbstständig lösen. Sie sind in der Lage arbeitstypische digitale Anwendungen auch in neuen Arbeitssituationen einzusetzen und sich fehlende digitale Kompetenzen anzueignen.

Training, certificates, further education (Ausbildung, Zertifikate, Weiterbildung)

Typical qualification levels (Typische Qualifikationsniveaus)

- Job with in-company training (Beruf mit betrieblicher Ausbildung)
- Job with apprenticeship training (Beruf mit Lehrausbildung)

Apprenticeship (Ausbildung)

Betriebliche Ausbildung

- Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Logistik, Transport, Verkehr

Lehre

- Track construction technician (GleisbautechnikerIn)

Further education (Weiterbildung)

Fachliche Weiterbildung Vertiefung

- Bedienung von Baumaschinen
- Eisenbahnbautechnik
- Metallbearbeitung
- Schienenfahrzeugtechnik
- Signaltechnik
- Stellwerkstechnik
- Tiefbau
- Verschieben
- Zugvorbereitung



Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven

- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik
- Zertifikat QualifizierteR MitarbeiterIn im Metallbereich

Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Arbeitssicherheitsrichtlinien
- Erste Hilfe
- Qualitätskontrolle

Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Bildungszentrum Eisenbahn 
- Fachverband der Bauindustrie
- Bauakademien 
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS - Bau, Holz, Gebäudetechnik
- BHS - Elektrotechnik, Informationstechnologie, Mechatronik
- BHS - Maschinenbau, Kfz, Metalltechnik

Knowledge of German according to CEFR (Deutschkenntnisse nach GERS)

A1 Geringe bis A2 Grundlegende Deutschkenntnisse

Sie arbeiten als Hilfskräfte und benötigen grundlegende Sprachkenntnisse, vor allem um einfache Arbeitsanweisungen zu verstehen und im Team das Wesentlichste kommunizieren zu können.

Further professional information (Weitere Berufsinfos)

Work environment (Arbeitsumfeld)

- Outside work (Außenarbeit)
- Increased risk of injury (Erhöhte Verletzungsgefahr)
- Auxiliary activity (Hilfstätigkeit)
- Cold exposure (Kältebelastung)
- Noise pollution (Lärmbelastung)
- Pollution load (Schmutzbelastung)
- Heavy physical work (Schwere körperliche Arbeit)

Occupational specializations

(Berufsspezialisierungen)

Engine cleaner (TriebfahrzeugreinigerIn)

Train cleaner in mobile service (ZugreinigerIn im mobilen Dienst)

Train cleaner in stationary service (ZugreinigerIn im stationären Dienst)

Construction worker (OberbauarbeiterIn)

Party coal issuer (ParteikohlenausgeberIn)

Gatekeeper (SchrakenwärterIn)

Signal helper (SignalhelferIn)

Station attendant (StationswärterIn)

Signal box employee (StellwerksmitarbeiterIn)

Signalman (StellwerkswärterIn)

Track inspector (StreckenbegeherIn)

Points and signalman (Weichen- und StellwerkswärterIn)

Track and switch fitter (Gleis- und WeichenmonteurIn)

Track layer (GleislegerIn)

Track foreman (GleismeisterIn)

Track keeper (GleiswärterIn)

Locomotive attendant (LokomotivwartIn)

Rail layer worker (SchienenlegerIn)

Supervision shift manager (AufsichtsvershubmeisterIn)

Shifter (VerschieberIn)

Shipment supervisor (VerschubaufseherIn)

Shunting manager (VerschubleiterIn)

Shunting manager with traction vehicle operation (VerschubleiterIn mit Triebfahrzeug-Bedienung)

Shunting master (VerschubmeisterIn)

Vehicle preparer in shunting (FahrzeugvorbereiterIn im Verschub)

Engine inspector (TriebfahrzeugprüferIn)

Train preparer (ZugvorbereiterIn)

LehnenarbeiterIn (LehnenarbeiterIn)

LehnenmeisterIn (LehnenmeisterIn)

Track worker (GleishilfsarbeiterIn)

Track builder (GleisbauerIn)

Track construction worker (GleisbaufacharbeiterIn)

Track construction technician (GleisbautechnikerIn)

Track bed worker (GleisbettungsarbeiterIn)

Track maintenance worker (GleiserhaltungsarbeiterIn)

Related professions

(Verwandte Berufe)

- Construction assistant in building construction (BauhelferIn im Hochbau)
- Construction assistant in civil engineering (BauhelferIn im Tiefbau)

- In-company or workplace-related vocational training (Betriebsinterne oder arbeitsplatznahe Berufsausbildung)
- Dispatcher (FahrdienstleiterIn)
- Civil engineer (TiefbauerIn)

**Allocation to BIS occupational areas and upper groups
(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)**





Trade, logistics, transport (Handel, Logistik, Verkehr)

- **Transport (Verkehr)**

**Allocation to AMS occupational classification (six-digit)
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 167501 Track construction worker (Gleisbauarbeiter/in)
- 167503 Track construction technician (Gleisbautechniker/in)
- 167580 Track construction technician (Gleisbautechniker/in)
- 427101 Railway assistant (Bahnhelfer/in)
- 427102 Gatekeeper (Schranksenwärter/in)
- 427105 Shifter (Verschieber/in)
- 427108 Signal helper (Signalhelfer/in)
- 427109 Signaller (Stellwerkswärter/in)
- 427110 Locomotive cleaner (train) (Triebfahrzeug-Reiniger/in (Bahn))

**Information in the vocational lexicon
(Informationen im Berufslexikon)**

-  Bahn- und GleisarbeiterIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  StellwerksmitarbeiterIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  VerschieberIn (Kurz-/Spezialausbildung)
-  VerschiebleiterIn (Kurz-/Spezialausbildung)

**Information in the training compass
(Informationen im Ausbildungskompass)**

-  Railway and track worker (Bahn- und GleisarbeiterIn)



The text was automatically translated from German. The German terms are shown in brackets.

THIS SERVICE MAY INCLUDE TRANSLATIONS PROVIDED BY GOOGLE. GOOGLE DISCLAIMS ANY LIABILITY WITH RESPECT TO TRANSLATIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY LIABILITY FOR ACCURACY, RELIABILITY AND ANY IMPLIED LIABILITY FOR MARKET EFFICIENCY AND DISCLAIMER.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIESST IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEDLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEDLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEDLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

This job profile was updated on 21. November 2025. (Dieses Berufsprofil wurde aktualisiert am 21. November 2025.)